



## SKF 6324/C3VL2071

### Шарикоподшипник радиальный SKF

Шарикоподшипники радиальные — универсальные компоненты с низким трением, подходят для высоких частот вращения. Воспринимают радиальные и осевые нагрузки в обоих направлениях, просты в монтаже и требуют минимального обслуживания.

## Характеристики

Размеры	
Внутренний диаметр (d)	120 mm
Наружный диаметр (D)	260 mm
Ширина (B)	55 mm
Диаметр заплечика внутр. кольца	164.6 mm
Диаметр заплечика наруж. кольца	214.7 mm
Размер фаски (r)	3 mm

Монтажные размеры	
Диаметр заплечика вала	134 mm
Диаметр заплечика вала	158 mm
Диаметр заплечика корпуса	246 mm
Радиус галтели	2.5 mm

Расчётные данные	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	216 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C <sub>0</sub> )	186 kN
Предел выносливости (P <sub>u</sub> )	5.7 kN
Расчётная частота вращения	5600 r/min
Предельная частота вращения	3400 r/min
Расчётный коэффициент (f <sub>0</sub> )	0.03
Расчётный коэффициент (f <sub>0</sub> )	13.5

Характеристики	
Базовая динамическая грузоподъёмность (C)	216 kN
Базовая статическая грузоподъёмность (C <sub>0</sub> )	186 kN
Расчётная частота вращения	5600 r/min
Предельная частота вращения	3400 r/min

Свойства	
Загрузочные канавки	Без
Число рядов	1
Фиксация наружного кольца	Без
Тип отверстия	Цилиндрическое
Сепаратор	Штампованный стальной
Согласованный монтаж	Нет
Радиальный внутренний зазор	C3
Материал подшипника	Подшипниковая сталь
Покрытие	Insulation coating on inner ring
Уплотнение	Без
Смазка	Без
Возможность пополнения смазки	Без
Углеродный след (ориентир.)	43.8 kg CO <sub>2</sub> e

Логистика	
Масса нетто	12.2 kg
Код eClass	23-05-08-01
Код UNSPSC	31171537

Чертежи SKF

